

**PROYEK AKHIR**

**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI KAS**  
**DI TK PKK 53 GADINGHARJO**



**Oleh:**

**Luluk Khoirunnisa'**  
**183210013**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI**  
**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN**  
**KOMPUTER AKAKOM**  
**YOGYAKARTA**  
**2021**

## **PROYEK AKHIR**

### **SISTEM INFORMASI AKUNTANSI KAS DI TK PKK 53 GADINGHARJO**

**Karya Tulis Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat  
untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya Komputer**

**Program Studi Sistem Informasi Akuntansi**

**Oleh :**

**Luluk Khoirunnisa'  
183210013**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI AKUNTANSI  
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN  
KOMPUTER AKAKOM YOGYAKARTA  
2021**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Alhamdulillah rabbil'alamin, atas berkat rahmat dan hidayah dari Allah SWT, penulis telah menyelesaikan proyek akhir ini dengan baik. Karya tulis ini saya persembahkan kepada :

- Kedua orangtua dan adik saya Elis Miftakhun Asadilla yang sangat saya cintai dan sayangi, yang selalu mendukung di segala keadaan saya, dan menjadi motivasi untuk saya tetap berjuang.
- Dosen-dosen dari Prodi Sistem Informasi Akuntansi, Bu Dara, Bu Endang, Pak Heru dan Pak Alo yang tidak mampu saya sebutkan namanya satu persatu, terimakasih atas bimbingan serta do'a dari Bapak/Ibu sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ini tepat waktu.
- Ibu Ifah selaku kepala sekolah beserta para guru TK PKK 53 Gadingharjo, yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan beberapa informasi mengenai TK PKK 53 Gadingharjo untuk memenuhi bahan karya tulis ini.
- Keluarga besar Sudi Wiyono dan Purwa Hadi Sudarta, terimakasih atas doa, dukungan, dan semangat dari keluarga yang luar biasa ini.
- Saudara saya, Ama Dinar Alfiah (piu) dan Muhammad Asad Abdullah Assidiq (mamad) yang selalu mensupport dan meluangkan banyak waktu untuk menemani penulis mengerjakan dan menyelesaikan tugas akhir ini. Terimakasih banyak piu, mas mamad.
- EXO, DAY 6, dan NCT DREAM yang telah memberikan banyak warna juga makna dalam hidup saya melalui lagu-lagu dan karya-karyanya.
- Teman-teman kelas yang telah memberikan saran dan motivasi. Terimakasih banyak.
- Keluarga Besar HMJ KA yang telah memberikan banyak kenangan.
- Dan masih banyak lagi yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu.

## **HALAMAN MOTTO**

“Allah mengangkat derajatnya orang-orang yang beriman dari kalian dan orang-orang yang diberi ilmu.”

(Q.S. Al-Mujadalah:11)

“Di manapun engkau berada selalulah menjadi yang terbaik dan berikan yang terbaik dari yang bisa kita berikan.”

(BJ Habibie)

“Selalu berusaha untuk tidak lupa menikmati apa yang diberikan, serta merasa bersyukur atas apa yang diberikan.”

(Kim Jun-myeon)

“Hiduplah sembari melakukan hal-hal yang kita sukai.”

(Oh Sehun)

“Ada hal-hal dalam hidup yang tidak dapat membantu, selama kamu bisa mengatakan pada diri sendiri bahwa kamu sudah bisa menjadi yang terbaik, kita berhak untuk bahagia.”

(Park Jae Hyung)

**INTISARI**

**SISTEM INFORMASI AKUNTANSI KAS**

**DI TK PKK 53 GADINGHARJO**

**Oleh:**

**Luluk Khoirunnisa'**

**183210013**

Kas merupakan segala sesuatu yang dapat digunakan sebagai alat pembayaran atau alat pelunasan kewajiban. Pengalokasian keuangan harus dicatat dan dibukukan secara tepat, teliti, dan akurat. Karena, berdasarkan pembukuan tersebut akan dibuat laporan keuangan yang dipertanggungjawabkan. TK PKK 53 Gadingharjo melakukan proses pembukuan atau pengolahan data keuangan di sekolah tersebut secara manual, sehingga masih sering terjadi kesalahan dan kekeliruan terutama dalam pencatatan kas.

Untuk membantu pengelolaan kas di TK PKK 53 Gadingharjo, maka penulis akan membangun sistem informasi pengelolaan kas untuk meminimalisir kesalahan dalam pencatatan. Sistem yang dibangun dapat memasukkan data akun, data siswa, data transaksi penerimaan dan pengeluaran kas. Sistem yang dibangun menggunakan Bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.

Dengan dibuatnya sistem informasi akuntansi kas ini, diharapkan TK PKK 53 Gadingharjo dapat lebih mudah dalam mengelola keuangan, dan dapat memperoleh informasi mengenai laporan kas lebih cepat dan akurat, serta meminimalisir resiko kehilangan data transaksi.

Kata kunci : Kas, Penerimaan Kas, Pengeluaran Kas, Sistem Informasi Akuntansi Kas.

## **ABSTRACT**

### **CASH ACCOUNTING INFORMATION SYSTEM AT TK PKK 53 GADINGHARJO**

**Oleh:**

**Luluk Khoirunnisa'**

**183210013**

*Cash is anything that can be used as a means of payment or payment of obligations. Financial allocations must be recorded and recorded appropriately, thoroughly, and accurately. Because, based on the bookkeeping, an accountable financial report will be made. TK PKK 53 Gadingharjo conducts the process of bookkeeping or processing financial data at the school manually, so that errors and mistakes still often occur, especially in recording cash.*

*To help manage cash in TK PKK 53 Gadingharjo, the author will build a cash management information system to minimize errors in recording. The system built can enter account data, student data, cash receipts and disbursements transaction data. The system is built using the PHP programming language and MySQL database.*

*With the creation of this cash accounting information system, it is hoped that TK PKK 53 Gadingharjo can more easily manage finances, and can obtain information on cash reports more quickly and accurately, and minimize the risk of losing transaction data.*

**Keywords:** *Cash, Cash Accounting Information System, Cash Expenditures. Cash Receipts.*

## KATA PENGANTAR

Puji syukur atas segala rahmat dan hidayah dari Allah SWT sehingga saya dapat menyelesaikan tugas akhir ini yang berjudul "Sistem Informasi Akuntansi Di TK PKK 53 Gadingharjo."

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini saya selaku penulis banyak mendapat saran, masukan, dorongan, bimbingan serta informasi dari berbagai pihak yang merupakan pengalaman yang sangat berharga. Oleh karena itu dengan segala hormat dan kerendahan hati perkenankanlah penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Ir. Totok Suprawoto, M.M., M.T., selaku Ketua Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Akakom Yogyakarta.
2. Ibu Dara Kusumawati, S.E., M.M. selaku Ketua Jurusan Sistem Informasi Akuntansi dan Dosen Pembimbing Tugas Akhir.
3. Ibu Sarifatul Khoiruna, S.Pd, AUD., selaku Kepala Sekolah TK PKK 53 Gadingharjo.
4. Kedua orang tua yang selalu memberikan do'a dan dukungan.
5. Adik saya yang selalu menghibur dan memberikan motivasi.
6. Saudara yang selalu mengarahkan, memberikan semangat dan saran.
7. Seluruh teman-teman jurusan Sistem Informasi Akuntansi yang telah memberikan warna dan kenangan selama mengemban ilmu.
8. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Semoga karya tulis ini dapat memberikan manfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca.

Yogyakarta, 2021

**Luluk Khoirunnisa'**  
**183210013**

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSETUJUAN .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iiii
HALAMAN MOTTO .....	iii
INTISARI .....	iiii
KATA PENGANTAR.....	iiii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR LISTING .....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
BAB 2 DASAR TEORI DAN TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Tinjauan Pustaka .....	4
2.2 Dasar Teori .....	7
2.2.1 PHP <i>Hypertext Preprocessor</i> .....	7
2.2.2 MySQL.....	8
2.2.3 Apache.....	8
2.2.4 Laravel.....	8
2.2.5 Definisi Sistem .....	8
2.2.6 Definisi Sistem Informasi Akuntansi .....	8
2.2.7 Definisi Kas.....	9
2.2.8 Sistem Akuntansi Penerimaan Kas .....	9
2.2.9 Sistem Akuntansi Pengeluaran Kas.....	9
BAB 3 ANALISIS DAN RANCANGAN SISTEM.....	10
3.1 Deskripsi Sistem .....	10



<b>3.2 Sistem Pendukung .....</b>	<b>10</b>
3.2.1 Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ) .....	11
3.2.2 Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ).....	11
<b>3.3 Perancangan Sistem .....</b>	<b>11</b>
<b>3.4 Perancangan Basis Data .....</b>	<b>12</b>
3.4.1 Tabel User .....	12
3.4.2 Tabel Master Akun.....	12
3.4.3 Tabel Akun.....	13
3.4.4 Tabel Siswa .....	13
3.4.5 Tabel Penerimaan Kas.....	13
3.4.6 Tabel Pengeluaran Kas.....	14
3.4.7 Tabel Referensi Penerimaan Kas .....	14
3.4.8 Tabel Referensi Pengeluaran Kas .....	15
<b>3.5 Relasi Antar Tabel .....</b>	<b>15</b>
<b>3.6 Data Flow Diagram (DFD) Level 0 .....</b>	<b>16</b>
<b>3.7 Data Flow Diagram (DFD) Level 1 .....</b>	<b>17</b>
<b>3.8 Perancangan Masukan (<i>Input</i>).....</b>	<b>19</b>
3.8.1 Form Master Akun .....	19
3.8.2 Form Akun .....	19
3.8.3 Form Daftar Referensi Penerimaan Kas.....	20
3.8.4 Form Daftar Referensi Pengeluaran Kas.....	20
3.8.5 Form Siswa.....	20
3.8.6 Form Penerimaan Kas .....	21
3.8.7 Form Pengeluaran Kas .....	21
<b>3.9 Perancangan Keluaran (<i>Output</i>) .....</b>	<b>22</b>
3.9.1 Daftar Master Akun.....	22
3.9.2 Daftar Akun.....	22
3.9.3 Daftar Referensi Penerimaan Kas .....	23
3.9.4 Daftar Referensi Pengeluaran Kas .....	23
3.9.5 Daftar Siswa .....	24
3.9.6 Jurnal Penerimaan Kas .....	24
3.9.7 Laporan Penerimaan Kas .....	24

3.9.8 Laporan Detail Penerimaan Kas.....	25
3.9.9 Jurnal Pengeluaran Kas .....	25
3.9.10 Laporan Pengeluaran Kas.....	25
3.9.11 Laporan Detail Pengeluaran Kas .....	26
3.9.12 Laporan Buku Besar Kas.....	26
<b>BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>27</b>
<b>4.1 Program Penghubung Database.....</b>	<b>27</b>
<b>4.2 Tampilan Halaman Login.....</b>	<b>27</b>
<b>4.3 Tampilan <i>User Interface</i> .....</b>	<b>29</b>
<b>4.4 Tampilan Form Masukan (<i>Input</i>) .....</b>	<b>30</b>
4.4.1 Tampilan Form Masukan Data Master Akun.....	30
4.4.2 Tampilan Form Masukan Data Akun.....	31
4.4.3 Tampilan Form Masukan Data Referensi Penerimaan Kas .....	33
4.4.4 Tampilan Form Masukan Data Referensi Pengeluaran Kas .....	34
4.4.5 Tampilan Form Masukan Data Siswa .....	35
4.4.6 Tampilan Form Masukan Data Penerimaan Kas.....	37
4.4.7 Tampilan Form Masukan Data Pengeluaran Kas.....	43
<b>4.5 Tampilan Form Keluaran (<i>Output</i>) .....</b>	<b>48</b>
4.5.1 Tampilan Keluaran Daftar Akun.....	48
4.5.2 Tampilan Keluaran Daftar Referensi Penerimaan Kas .....	49
4.5.3 Tampilan Keluaran Daftar Referensi Pengeluaran Kas .....	50
4.5.4 Tampilan Keluaran Daftar Siswa .....	50
4.5.5 Tampilan Keluaran Laporan Jurnal Penerimaan Kas.....	51
4.5.6 Tampilan Keluaran Laporan Penerimaan Kas .....	53
4.5.7 Tampilan Keluaran Laporan Detail Penerimaan Kas.....	55
4.5.8 Tampilan Keluaran Laporan Jurnal Pengeluaran Kas .....	56
4.5.9 Tampilan Keluaran Laporan Pengeluaran Kas.....	57
4.5.10 Tampilan Keluaran Laporan Detail Pengeluaran Kas.....	58
4.5.11 Tampilan Keluaran Buku Besar Kas .....	59
<b>BAB 5 PENUTUP.....</b>	<b>61</b>
<b>5.1 Kesimpulan .....</b>	<b>61</b>
<b>5.2 Saran.....</b>	<b>61</b>

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>63</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Relasi Tabel .....	15
Gambar 3.2 DFD Level 0 .....	17
Gambar 3.3 DFD Level 1 .....	18
Gambar 3.8.1 Rancangan Form Master Akun.....	19
Gambar 3.8.2 Rancangan Form Akun.....	19
Gambar 3.8.3 Rancangan Form <i>Input</i> Data Referensi Penerimaan Kas .....	20
Gambar 3.8.4 Rancangan Form <i>Input</i> Data Referensi Pengeluaran Kas .....	20
Gambar 3.8.5 Rancangan Form Siswa .....	21
Gambar 3.8.6 Rancangan Form Masukan Penerimaan Kas .....	21
Gambar 3.8.7 Rancangan Form Masukan Pengeluaran Kas .....	22
Gambar 3.9.1 Rancangan Daftar Master Akun .....	22
Gambar 3.9.2 Rancangan Daftar Akun .....	23
Gambar 3.9.3 Rancangan Daftar Referensi Penerimaan Kas.....	23
Gambar 3.9.4 Rancangan Daftar Referensi Pengeluaran Kas .....	23
Gambar 3.9.5 Rancangan Daftar Siswa.....	24
Gambar 3.9.6 Rancangan Jurnal Penerimaan Kas .....	24
Gambar 3.9.7 Rancangan Laporan Penerimaan Kas .....	24
Gambar 3.9.8 Rancangan Laporan Detail Penerimaan Kas .....	25
Gambar 3.9.9 Rancangan Jurnal Pengeluaran Kas.....	25
Gambar 3.9.10 Rancangan Laporan Pengeluaran Kas .....	25
Gambar 3.9.11 Rancangan Laporan Detail Pengeluaran Kas .....	26
Gambar 3.9.12 Rancangan Laporan Buku Besar Kas .....	26
Gambar 4.1 Tampilan Halaman Login.....	28
Gambar 4.2 Tampilan Form Masukan Data Master Akun .....	30
Gambar 4.3 Tampilan Form Masukan Data Akun .....	32
Gambar 4.4 Tampilan Form Masukan Data Referensi Penerimaan Kas .....	33
Gambar 4.5 Tampilan Form Masukan Data Referensi Pengeluaran Kas.....	34
Gambar 4.6 Tampilan Form Masukan Data Siswa .....	36
Gambar 4.7 Tampilan Form Masukan Penerimaan Kas Akun Debit.....	37
Gambar 4.8 Tampilan Form Masukan Penerimaan Kas Akun Kredit .....	39

Gambar 4.9 Tampilan Validasi Jumlah Penerimaan Kas.....	42
Gambar 4.10 Tampilan Form Masukan Pengeluaran Kas Akun Debit.....	43
Gambar 4.11 Tampilan Form Masukan Pengeluaran Kas Akun Kredit .....	45
Gambar 4.12 Tampilan Validasi Jumlah Pengeluaran Kas .....	47
Gambar 4.13 Tampilan Keluaran Daftar Akun .....	48
Gambar 4.14 Tampilan Keluaran Daftar Referensi Penerimaan Kas.....	49
Gambar 4.15 Tampilan Keluaran Daftar Referensi Pengeluaran Kas.....	50
Gambar 4.16 Tampilan Keluaran Daftar Siswa .....	51
Gambar 4.17 Tampilan Keluaran Jurnal Penerimaan Kas .....	51
Gambar 4.18 Tampilan Keluaran Jurnal Penerimaan Kas Per Periode.....	52
Gambar 4.19 Tampilan Keluaran Laporan Penerimaan Kas .....	53
Gambar 4.20 Tampilan Laporan Penerimaan Kas Per Periode.....	54
Gambar 4.21 Tampilan Keluaran Laporan Detail Penerimaan Kas .....	55
Gambar 4.22 Tampilan Keluaran Jurnal Pengeluaran Kas .....	56
Gambar 4.23 Tampilan Keluaran Laporan Pengeluaran Kas .....	57
Gambar 4.24 Tampilan Keluaran Laporan Detail Pengeluaran Kas .....	58
Gambar 4.25 Tampilan Keluaran Buku Besar Kas .....	59

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Tabel Perbandingan.....	6
Tabel 3.1 Tabel User .....	12
Tabel 3.2 Tabel Master Akun.....	12
Tabel 3.3 Tabel Akun.....	13
Tabel 3.4 Tabel Siswa .....	13
Tabel 3.5 Tabel Penerimaan Kas.....	14
Tabel 3.6 Tabel Pengeluaran Kas.....	14
Tabel 3.3 Tabel Referensi Penerimaan Kas .....	14
Tabel 3.3 Tabel Referensi Pengeluaran Kas .....	15

## DAFTAR LISTING

Listing 4.1 Program Konfigurasi Ke Database .....	27
Listing 4.2 Program Form Halaman Login .....	28
Listing 4.3 Program Form Masukan Data Master Akun .....	31
Listing 4.4 Program Menambahkan Data Ke Tabel Master Akun.....	31
Listing 4.5 Program Tampilan Form Masukan Data Akun.....	33
Listing 4.6 Program Menambahkan Data Ke Tabel Akun.....	33
Listing 4.7 Program Menambahkan Data Referensi Penerimaan Kas .....	34
Listing 4.8 Program Menambahkan Data Ke Tabel Referensi Penerimaan.....	34
Listing 4.9 Program Menambahkan Data Referensi Pengeluaran Kas .....	35
Listing 4.10 Program Menambahkan Data Ke Tabel Referensi Pengeluaran..	35
Listing 4.11 Program Form Masukan Data Siswa .....	37
Listing 4.12 Program Menambahkan Data Ke Tabel Siswa .....	37
Listing 4.13 Program Form Masukan Penerimaan Kas Akun Debit.....	39
Listing 4.14 Program Form Masukan Penerimaan Kas Akun Kredit .....	41
Listing 4.15 Program Menyimpan Data Ke Tabel Penerimaan Kas .....	42
Listing 4.16 Program Validasi Jumlah Penerimaan Kas .....	43
Listing 4.17 Program Masukan Data Pengeluaran Kas Akun Debit.....	44
Listing 4.18 Program Masukan Data Pengeluaran Kas Akun Kredit.....	46
Listing 4.19 Program Menyimpan Data Ke Tabel Pengeluaran Kas .....	47
Listing 4.20 Program Validasi Jumlah Pengeluaran Kas .....	48
Listing 4.21 Program Menampilkan Daftar Akun.....	49
Listing 4.22 Program Menampilkan Daftar Referensi Penerimaan Kas .....	50
Listing 4.23 Program Menampilkan Daftar Referensi Pengeluaran Kas .....	50
Listing 4.24 Program Menampilkan Data Siswa.....	51
Listing 4.25 Program Menampilkan Jurnal Penerimaan Kas.....	52
Listing 4.26 Program Menampilkan Jurnal Penerimaan Kas per Periode .....	53
Listing 4.27 Program Tampilan Keluaran Laporan Penerimaan Kas .....	54
Listing 4.28 Program Menampilkan Laporan Penerimaan Kas per Periode ....	54
Listing 4.29 Program Tampilan Keluaran Laporan Detail Penerimaan Kas....	56
Listing 4.30 Program Menampilkan Jurnal Pengeluaran Kas .....	57

Listing 4.31 Program Menampilkan Laporan Pengeluaran Kas .....	58
Listing 4.32 Program Menampilkan Laporan Detail Pengeluaran Kas.....	58
Listing 4.33 Program Menampilkan Buku Besar Kas.....	60